



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO -CCA  
DEPARTAMENTO -DZDR  
PLANO DE ENSINO



FASE: 6a

SEMESTRE : 2023.2

Consulte também o PROGRAMA DE ENSINO: <https://dzdrcca.paginas.ufsc.br/files/2018/05/ZOT7203.pdf>

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

| CÓDIGO  | NOME DA DISCIPLINA                | Nº DE HORAS-AULA SEMANAIS<br>TEÓRICAS PRÁTICAS | TOTAL DE HORAS-AULA<br>SEMESTRAIS |
|---------|-----------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------|
| ZOT7203 | HIGIENE E PROFILAXIA NA ZOOTECNIA | 2:30h e 0:30h                                  | 54                                |

Fase: 6a | Créditos: 3 | Caráter: Obrigatória  
Módulo: Profilaxia e Higiene | Departamento: Zootecnia e Desenvolvimento Rural

I.1. HORÁRIO

| TURMAS TEÓRICO-PRÁTICAS        |
|--------------------------------|
| 1. Quarta-feira: 08 às 11:00 h |

II. PROFESSOR (ES) MINISTRANTE (S)

1. PATRIZIA ANA BRICARELLO

III. PRÉ-REQUISITO (S)

| CÓDIGO  | NOME DA DISCIPLINA                 |
|---------|------------------------------------|
| ZOT7202 | Parasitologia aplicada à Zootecnia |

IV. CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

1. Zootecnia

V. EMENTA

Princípios de Higiene e de Profilaxia dos animais, dos alimentos das instalações e equipamentos. Programas profiláticos e calendários de vacinação para as criações zootécnicas.

VI. OBJETIVOS

Geral:

Compreender a importância e os significados biológicos, econômicos e sociais das práticas de higiene e de profilaxia na criação animal, na obtenção de produtos de origem animal zootécnica.

Específicos:

- princípios de epidemiologia;
- práticas de higiene e de profilaxia, na cadeia produtiva de animais zootécnicos, quanto aos animais, as instalações e aos equipamentos;
- práticas de higiene e de profilaxia na produção de alimentos;
- programas de saúde animal;
- Saúde Única.

## VII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### PROGRAMA:

- 1) A epidemiologia na produção animal zootécnica
- 2) A evolução da produção animal e a sua relação com ambiente e os microorganismos.
- 3) Conceitos gerais sobre Saúde, Doença, Higiene, Profilaxia e Sanidade Animal. .
- 4) A cadeia epidemiológica: o hospedeiro, o agente e o ambiente.
- 5) Programas de Saúde Animal
- 6) Princípios gerais do controle sanitário na produção de alimentos de origem animal.
- 7) A biossegurança
- 8) Calendários profiláticos e de vacinações
- 9) Saúde Única

## VIII. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

Aulas expositivas: 36h

Aulas práticas: 12 h

Provas: 6h (prova 1, prova 2 e REC)

## IX. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

A metodologia de avaliação poderá compreender dos seguintes instrumentos:

Provas escritas (Peso 2): questões dissertativas, múltipla escolha ou completar espaços em branco.

**PROVAS:** serão realizadas duas provas teóricas e uma final de recuperação.

Média Final: 6,0 (seis)

RESOLUÇÃO Nº 17/CUn/97, regulamenta o processo de realização de provas de segunda chamada. Segundo esta resolução, o aluno que deixar de comparecer a qualquer das avaliações nas datas fixadas pelos professores, poderá solicitar segunda chamada de provas na Secretaria do Departamento de Zootecnia e Desenvolvimento Rural através de requerimento por ele assinado com os respectivos comprovantes, no prazo de 3 (três) dias úteis, contados a partir da data de realização de cada prova, sendo avaliados os pedidos, devidamente comprovados conforme Capítulo IV – Do Rendimento Escolar - Seção I - Da Frequência e do Aproveitamento: Art. 74 - **O aluno, que por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino, deverá formalizar pedido de avaliação à Chefia do Departamento de Ensino ao qual a disciplina pertence, dentro do prazo de 3 (três) dias úteis, recebendo provisoriamente a menção I.** § 1º - Cessado o motivo que impediu a realização da avaliação, o aluno, se autorizado pelo Departamento de Ensino, deverá fazê-la quando, então, tratando-se de nota final, será encaminhada ao Departamento de Administração Escolar -DAE, pelo Departamento de Ensino. § 2º - Se a nota final da disciplina não for enviada ao Departamento de Administração Escolar-DAE até o final do período letivo seguinte, será atribuída ao aluno, automaticamente, nota 0 (zero) na disciplina, com todas as suas implicações. § 3º - Enquanto o aluno não obtiver o resultado final da avaliação da disciplina, não terá direito à matrícula em disciplina que a tiver como pré-requisito.

## X. a CRONOGRAMA AULAS TEORICAS

| DATA     | ASSUNTO                                                                                                              |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09/08/23 | 3h: Apresentação do plano de ensino<br>Conceitos fundamentais de higiene e sua importância na profilaxia de doenças. |
| 16/08/23 | 3h: Epidemiologia e Saneamento. Mecanismos de transmissão e o controle de doenças de interesse zootécnico.           |
| 23/08/23 | 3h: Medidas Gerais de Profilaxia.                                                                                    |
| 30/08/23 | 3h: Desinfecção e Desinfetantes.                                                                                     |
| 06/09/23 | 3h: Princípios gerais de vacinas e vacinação                                                                         |
| 13/09/23 | 3h: Higiene dos Alimentos. Higiene da Água.<br>Aspectos higiênicos da água para animais de produção.                 |
| 20/09/23 | 3h: Manejo de dejetos. Saneamento do solo e pastagens.                                                               |
| 27/09/23 | <b>2h: 1 PROVA</b>                                                                                                   |
| 04/10/23 | 3h: Biossegurança                                                                                                    |
| 11/10/23 | 3h: Zoonoses e Doenças de Notificação Obrigatória                                                                    |
| 18/10/23 | 4h: Aula Prática: Profilaxia das Doenças Parasitárias.<br>Ovinos do Núcleo de Agroecologia da FER                    |
| 25/10/23 | 4h: Aula Prática Laboratório: Profilaxia das Doenças Parasitárias.                                                   |
| 01/11/23 | 4h: Aula Prática Laboratório: Profilaxia das Doenças Parasitárias.                                                   |
| 08/11/23 | 3h: Profilaxia e Controle de Ectoparasitas.                                                                          |
| 15/11/23 | FERIADO                                                                                                              |
| 22/11/23 | 3h: Zoonoses e sua importância em saúde pública                                                                      |
| 29/11/23 | 3h: Controle da Mastite e Higiene do leite                                                                           |
| 06/12/23 | <b>2h: 2 PROVA</b>                                                                                                   |
| 13/12/23 | 2h: Prova Recuperação                                                                                                |
|          |                                                                                                                      |

#### XI. BIBLIOGRAFIA

##### BÁSICA:

FORTES, E. **Parasitologia Veterinária**. 4ª Ed. São Paulo: Icone, 2004. **Número de Chamada: 619:576.8 F738p.** – 9 exemplares CCA

QUINN, P.J., MARKEY, B.K., CARTER, M.E., DONNELLY, W.J. e LEONARD, E.G. **Microbiologia Veterinária e Doenças Infecciosas**. São Paulo: Artmed, 2005. **Número de Chamada: 619:616.9 M626** – 8 exemplares CCA

RADOSTITS, O.M., CLIVE, C., BLOOD, D.C. e HINCHCLIFF, K.W. **Clínica Veterinária: um tratado de doenças de bovinos, ovinos, suínos, caprinos e eqüinos**. 9ª.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. **Número de Chamada: 619 C641** 9.ed. – 1 exemplar CCA

TAYLOR, M.A.; COOP, R.L.; WALL, R.L. **Parasitologia Veterinária**. 3ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010. **Número de Chamada: 619:576.8 T244p** 3.ed. **9 exemplares CCA**

Barros-Battesti, D.M.; Arzua, M.; Bechara, G.H. Carrapatos de importância médico-veterinária da região neotropical : um guia ilustrado para identificação de espécies. São Paulo (SP): Instituto Butantan, 2006. **Número de Chamada: 619:576.8 B277c** – 1 exemplar CCA

##### COMPLEMENTAR:

Rotação de Pastagem no Controle de Helmintos - Infoteca-e.

<https://www.infoteca.cnptia.embrapa.br/.../doc/.../BoletimPD45AMAZORIENTAL.pdf>

Uso de tratamento seletivo contra nematódeos ... - Infoteca-e - Embrapa

<https://www.infoteca.cnptia.embrapa.br/bitstream/doc/48561/1/Boletim17.pdf>

Carrapatos - Ainfo - A Embrapa

<https://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/bitstream/item/.../1/LIVRO-Carrapatos-2016.pdf>

Teste de sensibilidade do carrapato dos bovinos a ... - A Embrapa

<https://www.embrapa.br/.../teste-de-sensibilidade-do-carrapato-dos-bovinos-a-carrapat...>

Estratégias de controle para o carrapato dos bovinos em ... - Infoteca-e

<https://www.infoteca.cnptia.embrapa.br/bitstream/doc/710948/1/350carrapato.pdf>

Diagnóstico da Resistência do Carrapato-do-boi a ... - Infoteca-e

<https://www.infoteca.cnptia.embrapa.br/bitstream/doc/327201/1/BP25.pdf>

Proposta de controle de carrapatos para o ... - Embrapa Gado de Corte

<old.cnpgc.embrapa.br/publicacoes/doc/DOC214.PDF>

Endoparasitoses Gastrointestinais de Caprinos e Ovinos - Ainfo

<https://ainfo.cnptia.embrapa.br/digital/.../1/AAC-Endoparasitoses-gastrointestinais.pdf>

Métodos alternativos de controle de nematóides gastrointestinais em ...

[revistatca.pb.gov.br/edicoes/volume-02-2008/volume-2...2.../tca09\\_metodos.pdf](revistatca.pb.gov.br/edicoes/volume-02-2008/volume-2...2.../tca09_metodos.pdf)

Uso de tratamento seletivo contra nematódeos ... - Infoteca-e - Embrapa

<https://www.infoteca.cnptia.embrapa.br/bitstream/doc/48561/1/Boletim17.pdf>

.....  
Ass. do Professor

Aprovado na Reunião do Colegiado do Depto em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

.....  
Ass. Chefe do Depto.